



## BS68-2b/28

### Pilonneuses deux temps de la gamme Classique

Uniquement chez Wacker Neuson

Les pilonneuses 2-temps Wacker Neuson sont depuis longtemps une référence dans le BTP. Elles sont robustes, résistantes, et ont été conçues pour une productivité, une performance et une longévité maximales. La pilonneuse 2-temps offre une performance de compactage et un confort d'utilisation élevés qui ne manque pas de convaincre au quotidien. Elle est entraînée par le moteur WM80c mis au point par Wacker Neuson qui est largement en dessous de toutes les limites de normes d'émissions grâce à son catalyseur.

### Points forts

- Filtre à air efficace
- Étrier de guidage ergonomique
- Ajustement individuel de chaque carburateur
- Un seul levier pour le démarrage, le point mort et l'arrêt
- Grande course, force de frappe élevée
- Moteur à 2 temps

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance mécaniques

Cadence de frappe	687,0 1/min
Rendement en surface	235,0 m <sup>2</sup> /h
Avance	14,0 m/min
Puissance	19,0 kN

#### ■ Données mécaniques

Longueur	662,0 mm
Longueur sabot de pilonnage	340,0 mm
Largeur	347,0 mm
Largeur sabot de pilonnage	280,0 mm
Hauteur	935,0 mm
Poids	63,00 kg
Poid de fonctionnement	64,0 kg

Course sur le patin de compact 79,0 mm

#### ■ Caractéristiques environnementales

Plage de température d'exploitation	-10 - 40 °C
Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	108,0 dB(A)
Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)	• EN 500-4
Spectre VMB (valeur mesurée)	12,7 m/s <sup>2</sup>
Spectre VMB (norme)	• EN 500-4

#### ■ Système électrique

Dispositif indicateur	• Beacon
Elemento de mando	• Outon-poussoir

#### ■ Consommables

Spécification d'huile	• SAE 10W-40
Quantité d'huile	0,900 l

## Moteurs disponibles

### ■ Wacker Neuson WM80c

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur à allumage commandé
Processus de combustion	2 temps
Cylindre	1
Cylindrée	80 CM <sup>3</sup>
Type de carburant	Deux temps composé
Capacité du réservoir	3,00 l
Puissance nominale	2,00 kW
Régime nominal	4.400 PL
Norme (puissance nominale)	ISO 3046-1
Puissance de travail	1,8 kW
Vitesse de régime	4.400 PL
Norme (puissance de fonctionnement)	ISO 3046-1
Type de démarreur	Lanceur à retour automatique
Fabricant du moteur	Wacker Neuson
Désignation du moteur	WM80c